

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 bij amendement gewijzigd

Veiligheidsbladnr.  
F-60020**Waterige inkt - Geel**Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

**Productnaam** Waterige inkt voor Impika Compact/Evolution/Reference  
**Onderdeelnummer** 106R02667  
 IMPIKA A0004985

**Kleur** Geel

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

**Aanbevolen gebruik** Inkjetprinten

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Leverancier** Xerox Manufacturing (Nederland b.v.)  
 afdeling Arbo & Milieu  
 Venray  
 Nederland

**Voor meer informatie kunt u contact opnemen met**

**Contactpersoon** Hoofd Arbo & Milieu  
**Telefoon** 0478 525250  
**E-mailadres** ehs-europe@xerox.com

**Voor het meest recente document** <https://safetysheets.business.xerox.com>

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+31 10 713 8195

**2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Het product is ingedeeld en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2
--------------------------------	-------------

**2.2 Etiketteringselementen**

**Symbo(o)l(en)**

Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8



**Signaalwoord**

Waarschuwing

**Gevarenaanduidingen**  
**Veiligheidsaanbevelingen**

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

### 2.3 Andere gevaren

Bevat een chemische stof die een allergische reactie bij gevoelige mensen veroorzaken kan

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-nr.	EG-Nr	GHS Classificatie	Gevarenaanduidingen	REACH-registratienummer
Water	53	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glycerol	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Geel pigment	1-10	Eigendom	Geregistreerd	--	--	--
Triëthyleenglycol glycol (en) monobutyl ether	3-5	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
2-pyrrolidon	>3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- statements

#### Opmerking

"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn.

Als er geen REACH-registratienummer wordt vermeld, wordt dit als vertrouwelijk beschouwd voor de enige vertegenwoordiger.

## 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies**

BIJ ERNSTIGE OF BLIJVENDE VERSCHIJNSELEN DIENT MEN ONMIDDELIJK DE HULP VAN EEN ARTS OF EERSTE HULP IN TE ROEPEN.

Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met overvloedig water. Na de eerste spoeling eventueel contactlenzen verwijderen en doorgaan met spoelen gedurende minstens 15 minuten, Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen
<b>Contact met de huid</b>	Afwassen met warm water en zeep, Medische hulp invoeren indien irritatie optreedt en aanhoudt
<b>Inademing</b>	In de frisse lucht brengen, Onmiddellijk medische hulp invoeren indien symptomen optreden
<b>Inslikken</b>	Bij inslikken geen braken opwekken - medisch advies inwinnen

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Acute toxiciteit</b>	
<b>Ogen</b>	Irriterend voor de ogen
<b>Huid</b>	Kan irritatie veroorzaken
<b>Inademing</b>	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken
<b>Inslikken</b>	Niet inslikken
<b>Chronische effecten</b>	
<b>Chronische toxiciteit</b>	Herhaaldelijk contact kan bij zeer gevoelige personen allergische reacties veroorzaken
<b>Voornaamste verschijnselen</b>	Bovenmatige blootstelling kan navolgende aandoeningen veroorzaken: Oogirritatie Huidirritatie

### 4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	De symptomen behandelen
---------------------------------	-------------------------

## **5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Waterspray, Schuim, Kooldioxide (CO <sub>2</sub> )
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Geen harde waterstraal gebruiken; deze kan de brand verspreiden

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen in het bijzonder

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen
--	--

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.

### Overige informatie

<b>Vlampunt</b>	> 93 °C	/	> 199 °F
-----------------	---------	---	----------

## **6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen en huid vermijden, Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu, Het product mag het grondwater niet verontreinigen

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

<b>Methoden voor insluiting</b>	Absorberen met aarde, zand of een ander niet-brandbaar materiaal en overbrengen naar containers voor latere verwijdering
<b>Reinigingsmethoden</b>	Absorberen met inert absorberend materiaal, Voorkomen dat product in afvoeren komt

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Afval niet naar de riolering laten aflopen

## **7. HANTERING EN OPSLAG**

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik, Aanraking met de ogen en de huid vermijden, Zorgen voor voldoende ventilatie, Verpakking voorzichtig behandelen en openen

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats, Buiten bereik van kinderen bewaren, Zorgvuldig hanteren

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Inkjetprinten

## **8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

### 8.1 Controleparameters

<b>Blootstellingsgrenswaarden</b>	Grenzen zie paragraaf 16 voor land specifieke blootstelling.
-----------------------------------	--

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<b>Technische maatregelen</b>	Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten
-------------------------------	--

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting (PPE)

<b>Oog- / gezichtsbescherming</b>	Bij kans op spatten, draag: , Stofbril
<b>Bescherming van de handen</b>	Beschermende handschoenen.
<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Geen onder normale gebruiksomstandigheden
<b>Bescherming van de</b>	Dit product alleen gebruiken bij voldoende ventilatie.

Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

ademhalingswegen

### Beheersing van milieublootstelling

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen Fysische toestand pH	Ondoorzichtig Vloeistof 8	Geur Kleur	Licht Geel
Vlampunt	> 93 °C	/	> 199 °F
Smelpunt / vriespunt	Niet van toepassing		
Kookpunt/kooktraject	Niet bepaald		
Verwekingspunt	Niet van toepassing		
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar		
Ontvlambaarheid	Niet ontvlambaar		
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht	Geen informatie beschikbaar		
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar		
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar		
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar		
Relatieve dichtheid	Geen informatie beschikbaar		
Dichtheid	1.1 g/cm <sup>3</sup>		
Oplosbaarheid in water	Oplosbaar in water		
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar		
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar		
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald		
Viscositeit	Geen informatie beschikbaar		
Ontploffingseigenschappen	Niet explosief		
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing		

### 9.2 Overige informatie

Geen

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden

Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties** Geen bij normale verwerking  
**Gevaarlijke polymerisatie** Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend op basis van verstrekte informatie

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend op basis van verstrekte informatie

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet gedefinieerd, maar kan toxische koolstof- en stikstofoxiden bevatten

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Productinformatie  
**Irritatie**

Er is geen informatie over acute toxiciteit beschikbaar voor dit product.  
Irriterend voor de ogen en de huid

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	LC50 Inademen
Glycerol	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
Triëthyleenglycol glycol (en) monobutyl ether	5300 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	
2-pyrrolidon	6500 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	80 ppm ( Rat ) 8 h
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	1020 mg/kg ( Rat )		

#### Chronische toxiciteit

**Kankerverwekkendheid** Niet in te delen als kankerverwekkend voor mensen

#### Andere toxische effecten

**Sensibilisatie** Bevat een chemische stof die een allergische reactie bij gevoelige mensen veroorzaken kan  
Geen gevaar te verwachten onder normale gebruiksomstandigheden

**Teratogeniteit** Geen informatie beschikbaar

**Effecten op doelorganen** Geen informatie beschikbaar

**Aspiratiegevaar** Geen informatie beschikbaar

### 11.2 Informatie over andere gevaren

**Endocriene verstoringseigenschappen** Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

### 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

#### 12.1 Toxiciteit

Van de beschikbare gegevens, het mengsel / preparaat is niet schadelijk voor aquatisch leven

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens m.b.t. productgehalte beschikbaar

#### 12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water

#### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII

#### 12.6 Endocriene verstoringseigenschappen

Geen informatie beschikbaar

#### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

#### 13.1 Instructies voor verwijdering

Het wegstromen naar waterwegen en riolen vermijden  
Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren

Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst 08 03 12\*

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### 14.1 UN/ID Nr

Niet gereguleerd

#### 14.2 Juiste ladingnaam

Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

Niet gereguleerd

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

### 14.5 Milieugevaren

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

### 14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

### 14.7 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## 15. REGELGEVING

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Het product is ingedeeld en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

## 16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van uitgifte 2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Opmerking bij revisie Bijgewekte secties van veiligheidsinformatiebladen ((M)SDS-bladen, 13

### **Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3**

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

### **Aanvullend advies**

**EU-land specifieke blootstellingslimieten**



Veiligheidsbladnr.  
F-60020

## Waterige inkt - Geel

Datum van uitgifte  
2015-02-20

Datum van herziening 2020-11-18

Versie 8

Naam van chemische stof	Het Verenigd Koninkrijk	Ierland	Frankrijk	Duitsland	Nederland
Glycerol	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
Geel pigment				K1	

Naam van chemische stof	België	Zwitserland	Oostenrijk	Hongarije	Tsjechische Republiek
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
Geel pigment			C		

Naam van chemische stof	Spanje	Portugal	Italië	Griekenland	Roemenië
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	

Naam van chemische stof	Polen	Denemarken	Zweden	Finland	Noorwegen
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1272/2008 bij amendement gewijzigd.

### Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.